Index of Claims

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
10/616,622	LAFONTAINE, DANIEL M.
Examiner	Art Unit
Diane Yabut	3734

√	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

	Claim Date											ì	
Cla		Date											
Final	Original	4/12/07											
		-		⊢	╁	$\dashv$	_	┝	+	$\dashv$	_	_	1
	1 2 3	7777	_	⊢	+	┥	_	╁	+	$\dashv$		-	1
	2	÷		-	t	ᅱ	_	╁╴	+	┪	_	-	1
	4	7		H	╁	$\dashv$		╁	+	$\dashv$	_	┢	1
	5	J	_	┢	+	٦	_	╁	+		_	_	1
		7	_	┢	+	-		†-	7	$\dashv$	_	1	1
	6 7	1	-	┢	t	_		$\dagger$	7	寸		┰	1
	8	1		T	†		_	T	7	_	_	T	1
	8	1	_		t			T	┪	$\neg$	_		1
	10	1		✝	Ť			T	T			П	
	11	N		T	T			Т	T				
_	12	N			1			Ţ					
	10 11 12 13	1		I	1			Ι					
	1 14	N						I	$\Box$				1
	15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30	_		L	I		Ĺ	$\perp$	$\Box$		_		1
	16	N		L	$\perp$		L	1	_		_	$\perp$	4
	17	V		_	1		L	1			ļ.,	╄	4
Ĺ.	18	1		1	4		L	4			L	╄	4
	19	11	L	L	4		L	4		<u></u>	L	1	4
L_	20	11	L	$\downarrow$	4	_	<del> </del>	4	_		-	╄	4
	21	1	L	$\perp$	4		1	4	_		Ļ	+	4
	22	77777	-	+	4	_	╀	+	_	-	┝	╀	4
	23	\	├-	+	4		╀	+			┝	+	4
_	24	14	┡	+	4		╀	+		-	┾	+	$\dashv$
<u> </u>	25	Y	┢	+	-		╀	+		<del>                                     </del>	╁	╁	┥
-	20	V V	╀	╁	┥	_	╁	+		├	╁╌	+	┨
-	27	1 ×	╁	+-	$\dashv$	-	+	+		┢	╁	+	┥
	20	1	╁	+	┪	_	╁	+		$\vdash$	╁	+	┪
$\vdash$	30	+	╁	╁	┪		十	7	_	1	†	╁	┪
-	31	1	t	+	-		+	+		1	$\top$	$\top$	┪
-	32	1	十	+	_	_	十	7		T	T	T	٦
-	32 33	1	t	$\dagger$		Г	T	7		1	Τ	1	٦
	34	1	T	T		Г	Τ	7			Ι		
	35 36	1	T	1	_		I	_			Ι	Ι	
	36	1	T	_			Ι				I		
	37	1	Ι	I		L	I			Ĺ	L	$\perp$	ᆜ
	38	√		I	_					1	L	_	
	39	7	Ţ	$\perp$		L	$\perp$	_	_	1	$\bot$	4	_
L	40	_		4	_	L	1	_	_	1	+	4	_
<u></u>	41	1	1	4	_	1	$\perp$	_	_	╁-	+	4	_
<u> </u>	42	_	4	4		L	$\downarrow$	_	_	$\perp$	+	4	_
<u> </u>	43		4	$\downarrow$		1	4	_	$\vdash$	+	+	+	-
<u> </u>	44		+	4	_	╀	+		⊢	╁	+	+	
<u></u>	45		4-	+		╀	+		-	+	+	+	_
-	46		+	$\dashv$	_	╀	+	_	$\vdash$	+	+	+	
-	47		+	-+		+	+		╀	╁	+	+	_
<u> </u>	48	-	+	-		+	+	_	╀	+	+	+	
<u> </u>	49	<u>'                                    </u>	$\perp$	_	_	丄	4		↓_	1	4	4	

Cla	im			_		_	C	at	le					
	i i			T		Γ	1		T	T				
<u>a</u>	Original			١		١	ļ			- }		1	١	
Final	윤			-		l	١		ļ	ı				
-	0			١		Ì			1	- 1		l	1	
$\vdash$	51		Н	7	_	t	$\neg$		+	$\neg$		T	Ť	┑
<del> </del>	52		┝	7	_	t	_	_	+	$\neg$	_	1	十	┪
	53		┝	+		+	-	-	╁	$\dashv$	_	┢	+	-
			⊢	+	_	╁	_	⊢	+	-	_	┝	+	ᅱ
	54		┞	4	_	╁	_	-	+		_	⊢	+	$\dashv$
<u> </u>	55	<u> </u>	Ļ	4	_	4	_	┝	+			₽	+	ᅱ
	56	_	1_	4	_	+		<u> </u>	+		_	╀	+	ᅱ
	57		L	4		Ļ		L	4	_		╀	+	-
	58	_	L	4	_	1	_	_	4		_	1	4	4
	59		L			1	_	L	4		_	╀	4	_
	60	<u></u>	L			1		L			_	Ļ	4	4
	61		L			1			1		L	L	4	_
	62	Ι.							$\perp$			L		$\Box$
	63		Γ			Ţ		Γ	J			Ī		
	64	1	Τ			T		Γ	Ī			Ι		
	65	Т	T			1		Τ	7		Γ	T		$\neg$
	66	+	+			1	_	t	┪			T	7	
-	67	$t^-$	╈	_	Г	7		✝	┪	_	✝	Ť	٦	_
-	68	╁	t		╁╴	7		۲			H	+	┪	$\neg$
	69	╁╴	╁	_	┢	+		╁	-	_	┢	+	$\neg$	
<u> </u>		+-	+		H	+	_	╁	-	-	╁	+	-	
<b>—</b>	70	╄	+	_	╀	┥	_	╀	_	$\vdash$	╁	+	_	-
<u> </u>	71	╀	+	_	╀	4	_	╀		⊢	╁	+	_	$\vdash$
<u> </u>	72	╄-	4		┞	4	_	╀		-	╀	╁	-	Н
	73	↓_	4	_	╀	4	_	1	_	<u> </u>	╀	+	_	
	74	┺	4		╀	4		+	_	<u> </u>	╀	4		_
<u> </u>	75	┸	4		╀	_	_	+		L	╀	+		_
<u></u>	76 77	┸	1		Ļ.	_		1	_	_	╀	4		_
	77	1	4		┸	_		4		L	1	4		<u> </u>
	78		┙		┸			$\perp$		乚	Ļ	4		L
	79				L				_	<u> _</u>	L	$\perp$		
	80	$\top$	T			_		1.		l				
	81	T	T		Т			Т						
	82	T	7		Т			Т		Π	Т	7		
	83	$\top$	7		T		Г	T		Т	Τ	٦		Π
	84	+	7		T	_		1		П	T	٦		
	85	$\top$	7		Ť	_	T	7		$\top$	T			1
-	86		1	_	†	_	Η	1		1	Ť	7		Т
-	87		7	_	+		┢	+		1	+	┪		1
-	88	+	+		+		$\vdash$	十	_	T	+	7		T
-	89		┥	_	+	_	H	+		$^{+}$	+	┪		1
-	90	+	+	_	+		H	+	-	+	+	$\dashv$		-
-			$\dashv$		+		+	+	_	+	+	┪	_	+
<u> </u>	91	+	4	_	+		╀	+		╁	+	-	_	╁
_	92	-	4	_	+		╀	+	_	+	+	-	_	+-
<u> </u>	93		_	_	+	_	╀	4	_	+	+	_	H	+-
	94		_	_	4	_	1	4		+	+	_	_	+-
	95	1	_	L	4	_	Ļ	_		+	4	_	⊢	╁
<u></u>	96	1		L	_		Ļ	_	_	4-	4	_	┡	1
	97	╧		L	┙		┸	_		1	4	_	L	1
	98	3	_	L			L			$\perp$	4		L	1
	99	1			T		Γ	T	_	Γ	T	_	1	1

Cla	aim			-		_	_	D	ate	 e		_		_	$\neg$
		_	Г	٦		T		T		Γ	I		Γ	1	$\neg$
a	Original		١	١				١		١	١			١	- [
Final	-Ē					1				l	l		l	ı	- 1
			١	١		١		١					١	1	-
	101		H	٦	_	7		†	_	t	_		t	1	$\neg$
	102		r	_	_	7	_	7		T			T	7	
	101 102 103	_	H		-	1	_	1	_	t	┪	_	T	7	
	104		┪		H	┪	_	7		t	┪	_	t	7	┪
<del></del>	104 105		t		Н	7	_	┪		t	7		t	7	ヿ
<del> </del>	106		t	_	┝	1		1		t	$\dashv$	-	t	7	┪
	107	-	t	_	┢	7		┪		t			t	7	╗
	108	$\vdash$	t	_	r	_	Т	٦		t		_	Ť	T	$\neg$
	109		t		t	_	_	┪		†		_	t	7	╗
	1110	┢	t		t		_	_	_	t		_	t	T	
	111	╁╴	t		┪	_	Н	_	_	t	_		t		ヿ
<del>                                     </del>	111 112 113	1	†		t	_	Γ	_	_	†			†	$\neg$	$\neg$
	113	H	+	_	t	_	r		$\vdash$	1	_	Τ	†	╗	ヿ
<b></b> -	114	$\vdash$	†		t		T	_	Ι-	†		Г	†		$\dashv$
-	114 115	$\vdash$	†	_	t	_	T	_	-	†			†		$\neg$
	116	╁╴	t		t	_	t		1	†		Т	†	_	$\Box$
1	117	T	+		t		t	_		†		_	†		$\sqcap$
-	117 118	+	t	_	t	_	t		T	1	_	1	†	_	П
<u> </u>	119	t	†	_	t		t		$\vdash$	†		Г	1		П
-	120	╁	†		t	_	t	_	T	1		T	1		П
	120 121	╁	+		t	_	t	_	T	7	_	t	†	_	П
-	122	╁	+		†	_	t	_	1	1	_	t	7		П
-	122 123 124	+	1		†		t	_	T	7		T	7	_	П
-	124	+	+	_	†		t	_	t	1		T	7	_	$\vdash$
-	125	十	t	-	†		t	_	T	7		t	1	_	П
-	125 126 127 128 129 130 131	+	+	-	†		t		✝	┪		T	T	_	
	127	+	+	_	†	_	†	_	+	٦		1	1		Π
$\vdash$	128	╁	1	_	1	_	Ť	_	T	_		†	٦		
<b> </b>	129	+	+		†	_	t		╁	7		t	7		
	130	╈	7	_	1	_	†		+	_		t			Τ.
-	131	+	+	_	1		†	_	t	_	Т	✝			Ť
-	1 132		┪		†	_	†		+		_	T	┪		$\top$
1	133		1	_	1	_	†	_	†	_	H	†		_	T
$\vdash$	133 134 135	+	7		7		†		+		Г	T		_	
-	135	+	7	Г	7	_	†		1		T	1	_		T
$\vdash$	136	1	ᅥ	Н	7	-	†		T		Γ	$^{\dagger}$			T
	137	7	T	Г	1		1	_	+		T	†	_	Г	T
$\vdash$	138	1	7	Т	┪	_	7	_	1	_	Г	1	-		$\top$
	138		_		7	_	7		T	_	Γ	T		Γ	T
	140	1		Г	7		7	_	1		T	†		Г	T
	141			Γ	7		7		T		1	1	_	Γ	Т
	142	2	_	Τ	7	Г	7	_	+		Τ	1			$\top$
$\vdash$	143		_	T	7	Г	7	_	1	_		1			Τ
$\vdash$	144		_	T		$\vdash$	┪	_	+		1	7	_	Π	$\top$
-	145		_	T	_	1	┪	-	+		Τ	†	_	T	$\top$
	146		_	t		Γ	┪	_	+		T	7	_	Τ	$\top$
	147		_	t	_	T	7		$\dagger$		Ť	+		1	$\top$
	148			t	_	T	-	_	+		T	7		Τ	$\top$
-	149			t	_	t		Т	7		T	7			$\top$
	150	0	_	T		T		Г	1		T	1		1	1
		- 1	_	1.		_	_	_				_	_	•	